



# КОДЕКС ВЕДЕНИЯ ОТВЕТСТВЕННОГО РЫБОЛОВСТВА

## СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФАО



Аквакультура – наиболее динамично развивающаяся отрасль пищевой промышленности, обеспечивающая доступной питательной рыбой бедные слои населения развивающихся стран, а также приносящая многим странам прибыль от внешней торговли дорогостоящей, экспортно ориентированной продукцией. В этой отрасли трудится около 23 миллионов человек, преобладающее большинство из них составляют мелкие фермеры.

Со времени принятия Кодекса ведения ответственного рыболовства в 1995 году ФАО разработала множество технических руководящих принципов и рекомендаций по устойчивому развитию аквакультуры. Многие страны оценили эффективность и пользу руководящих принципов и включили их в национальную правовую базу. Об устойчивом развитии этой отрасли свидетельствует тот факт, что доля продукции аквакультуры в мировом объеме потребления рыбы возросла с 20 процентов в 1995 году до 50 процентов в настоящее время.

### Аквакультура ведет борьбу с болезнями рыб

Как и в любой другой отрасли пищевой промышленности, интенсификация и диверсификация аквакультуры привели к интенсивному движению товаров и услуг. Неконтролируемое перемещение водных организмов и продукции аквакультуры способствует переносу патогенов – возбудителей заболеваний, приводящих к высокой смертности рыбы и значительным экономическим потерям, которые служат основными препятствиями для развития отрасли.

ФАО инициировала ряд мероприятий, направленных на совершенствование деятельности по достижению биологической безопасности, ответственное перемещение водных организмов и продукции рыбоводства, соответствие требованиям региональных и международных соглашений, регулирующих биологическую безопасность, оценку риска разведения и перемещения водных организмов, научно обоснованные программы контроля, правильную и своевременную диагностику, а также программы подготовки и реагирования на чрезвычайные ситуации – все эти аспекты являются краеугольными камнями деятельности по снижению риска распространения болезней рыб.

### СЕТИ ОРГАНИЗАЦИЙ АКВАКУЛЬТУРЫ УЧАСТВУЮТ В БОРЬБЕ С БОЛЕЗНЯМИ РЫБ

В связи с трансграничной природой болезней рыб, а также трудностями, возникающими при принятии мер по борьбе с ними, особенно в естественных водоемах, ФАО руководит усилиями, направленными на расширение регионального и международного сотрудничества в целях минимизации рисков распространения болезней. ФАО содействовала созданию пяти региональных сетей организаций аквакультуры, первая из которых – Сеть центров аквакультуры в Азии и Тихоокеанском регионе – была создана в 80-х годах. В состав этой межправительственной организации входят 17 государств-членов, объединивших ресурсы и обязанности по выявлению и решению проблем развивающейся отрасли. ФАО оказывает содействие и другим региональным сетям по аквакультуре в Африке, Латинской Америке, Центральной и Восточной Европе, а также создаваемой в Тихоокеанском регионе новой сети. Эти сети являются региональными и международными платформами для принятия глобальных мер по борьбе с болезнями рыб, препятствующими устойчивому рыбоводству.

# ПРИМЕРЫ ДОСТИГНУТЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

## ОКАЗАНИЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ ПОМОЩИ В БОРЬБЕ С ЭПИЗООТИЧЕСКИМ ЯЗВЕННЫМ СИНДРОМОМ РЫБЫ В ЗАМБЕЗИ

В 2006 году эпизоотический язвенный синдром – грибковое заболевание рыб, известное ранее только в Азии и Северной Америке – был обнаружен в реках Южной Африки, в частности в бассейне реки Замбези. Группа экспертов ФАО совместно со Всемирной организацией здравоохранения животных и Сетью центров аквакультуры в Азии и Тихоокеанском регионе приняла срочные меры.

**ПРОЦЕСС:** Специалисты из семи стран, расположенных в бассейне Замбези, прошли организованный ФАО учебный курс по таким дисциплинам, как диагностика эпизоотического язвенного синдрома, отбор проб, основы ветеринарного надзора за водными организмами и анализ рисков. Кроме того, ФАО осуществила



© ФАО/Мелба Реантасо

контроль распространения эпизоотического язвенного синдрома и содействовала укреплению потенциала региональной ветеринарной лаборатории. Сотрудничество с правительствами позволило выявить по меньшей мере 20 видов африканских рыб, восприимчивых к эпизоотическому язвенному синдрому.

**РЕЗУЛЬТАТ:** Страны разработали систему отбора проб для отправки в региональную ветеринарную лабораторию, осуществляющую диагностику синдрома. На всех уровнях, в том числе среди рыбаков, рыбоводов и лиц, ответственных за разработку политики, возрос уровень осознания риска, связанного с угрозами биологической безопасности.

## СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ВЕТЕРИНАРНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОТРАСЛИ АКВАКУЛЬТУРЫ БОСНИИ И ГЕРЦЕГОВИНЫ

Аквакультура Боснии и Герцеговины – отрасль с богатой историей, однако ее инфраструктура была разрушена, как и большая часть аграрной инфраструктуры страны, во время войны 1992-1995 гг. Во время послевоенной реконструкции, когда в стране еще не было даже министерства сельского хозяйства, первой восстановленной службой стала Государственная ветеринарная служба.

**ПРОЦЕСС:** В 2006 году при поддержке ФАО в Боснии и Герцеговине была создана программа по укреплению потенциала в области ветеринарного обслуживания аквакультуры, позволившая наладить устойчивое производство продукции аквакультуры для питания и торговли. В то время аквакультура была наиболее динамично развивающейся отраслью сельского хозяйства страны.



© ФАО/Мелба Реантасо

**РЕЗУЛЬТАТ:** Сотрудничество ФАО с государственными ветеринарными службами позволило стране привести отрасль аквакультуры в соответствие требованиям международных стандартов по охране здоровья водных организмов, а также другим международным требованиям к торговле рыбой и рыбопродуктами. Этого удалось достичь благодаря разработке и внедрению системы ветеринарного надзора и укреплению потенциала государственных органов власти, сотрудников диагностической лаборатории, руководителей и инспекторов ветеринарных служб, а также производителей. За время реализации проекта объем производства продукции аквакультуры увеличился на 12 процентов, страна начала экспортировать рыбную продукцию в ЕС. Кроме того, за эффективную реализацию проекта ФАО Государственной ветеринарной службе Боснии и Герцеговины была присуждена премия имени Эдуарда Саумы за 2010-2011 годы.



© ФАО/Мелба Реантасо